MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI
BANCO DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
FICHA DE ESTADISTICAS BASICAS DE INVERSIÓN (EBI)
VIGENCIA
2023

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO

DEF. PROYECTO (ID): BP-26004320
NOMBRE DE PROYECTO: Fortalecimiento de la Infraestructura de los sistemas de saneamiento básico en la zona rural de Santiago de Cali
SOCIEDAD: MCAL
PERFÍL PROYECTO: 03 - Agua Potable y Saneamiento Básico
ÁREA FUNCIONAL: 53030030006 - Plantas de Tratamiento de
CENTRO GESTOR: 4182 - U. Adtiv Esp Ser Púb y Mu
CENTRO DE COSTO: 4182100000 - DESPACHO DEL DIRECTO
PROPONENTE: UAE DE SERVICIOS PUBLICOS
PERSONA RESPONSABLE: DIEGO FERNANDO CORTES REYES
DIRECCIÓN: CRA 7 NO. 7-40
MUNICIPIO: Municipio de Cali
TELEFONO: 8854666

2. ORGANISMO QUE PRESENTA EL PROYECTO AL BANCO

RESPONSABLE: DIEGO FERNANDO CORTES REYES
ORGANISMO: 4182 - UN ADMIN ESP SERV PUBLICOS MUN
CARGO: DIRECTOR TECNICO
CORREO ELECTRÓNICO: DIEGO.CORTES@CALI.GOV.CO
TELÉFONO: 8854666

3. PLAN DE DESARROLLO

PROGRAMA MUNICIPAL:

P.D 2020 - 2023 Cali Unida por la vida->P.D 2020 - 2023 Cali Unida por la vida->DIM 3: Cali, por Nuestra Casa Común->Línea 3.3: Soporte Vital para el Desarro->Prog 3.3.3: Saneamiento Básico y Tratami->Plantas de Tratamiento de Agua Residual Doméstica (PTARD) mejoradas en la zona rural

4. PROBLEMA CENTRAL

Dificultad en los procesos de tratamiento de aguas residuales y sistemas de remoción en la zona rural

5. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

REGIÓN	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CANTIDAD
Occidente	Valle del Cauca	Municipio de Cali	37.355

6. OBJETIVO GENERAL Y DESCRIPCIÓN

Fortalecer la prestación del servicio de alcantarillado y tratamiento de aguas residuales

deterioro de la infraestructura existente, el servicio no se presta con calidad, cobertura y continuidad en la zona rural de Santia o de Cali. Sólo una minoría de los habitantes cuenta con servicio de alcantarillado y PTARD y en varias

localidades donde s í existe infraestructura para la prestación del servicio los procesos físico-químicos y biológicos para el tratamiento de las aguas residuales no logran mitigar de manera significativa el impacto ambiental de su descarga a los cuerpos de agua receptores. En adición a las deficiencias en la infraestructura existente, la prestación del servicio de alcantarillado es afectada por la falt de capacidades técnicas y gerenciales de las juntas comunitarias y las pequeñas empresas de servicios públicos que prestan el servicio, lo que resulta en una operación técnicamente ineficiente y administrativamente inefectiva de la infraestructura de al antarillado y tratamiento de aguas residuales existente.Aunque las administraciones distrital y departamental han reali zado a lo largo de los años inversiones para ampliar la cobertura y mejorar la calidad del tratamiento de las aguas residuales, est s esfuerzos no han satisfecho del todo las necesidades de la población rural, la cual aumenta de manera acelerada debido al crecimiento demográfico de la zona rural y la migración a la misma de poblaciones de otras zonas del distrito, departamento y la r gión.

7. ASOCIACIÓN DE PRODUCTOS A METAS (PRODUCTOS Y COMPONENTES)

OBJETIVOS ESPECIFICOS	PRODUCTO	INDICADOR DE PRODUCTO	CANTIDAD DE PROD, POR VIGENCIA	META
Mejorar los componentes de los sistemas de recolección, transporte y tratamiento de Aguas Residuales Domésticas	Estudios de pre inversión e inversión	Estudios o diseños realizados	2	2
Mejorar los componentes de los sistemas de recolección, transporte y tratamiento de Aguas Residuales Domésticas	Alcantarillados optimizados (Producto principal del proyecto)	Alcantarillados optimizados	9	9

8. ACTIVIDADES

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26004320/1/01/01/01	Realizar un estudio con alcance de diseño para la optimización PTARD Santa Elena - Corregimiento Felidia	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	144.704.000
BP-26004320/1/01/01/02	Realizar estudio de estabilidad PTARD Alto Los Mangos con alcance de diseño corregimiento La Buitrera	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	51.765.000
BP-26004320/1/01/02/01	Realizar obras de mejoramiento PTARD Pizamos - Corregimiento El Hormiguero	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	319.726.867
BP-26004320/1/01/02/02	Realizar obras de mejoramiento de red de alcantarillado Manuel Franco - corregimiento Montebello	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	254.993.188

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
BP-26004320/1/01/02/03	Realizar obras de mejoramiento PTARD Campoalegre - PSMV - Corregimiento Montebello	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	519.988.871
BP-26004320/1/01/02/04	Realizar obras de mejoramiento PTARD La Leonera - Filtro Fitopedológico	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	64.515.563
BP-26004320/1/01/02/05	Realizar obras de mejoramiento PTARD Santa Elena - Corregimiento Felidia	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	479.622.067
BP-26004320/1/01/02/06	Realizar obras de mejoramiento PTARD Alto Los Mangos - Corregimiento La Buitrera	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	184.597.082
BP-26004320/1/01/02/07	Realizar obras de mejoramiento Protección de la PTARD El Plan - Corregimiento La Buitrera	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	834.968.030
BP-26004320/1/01/02/08	Realizar obras de mejoramiento alcantarillado El Saladito Cabecera	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	33.869.079
BP-26004320/1/01/02/09	Realizar obras complementarias PTARD y alcantarillado Golondrinas	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	254.348.898
BP-26004320/1/01/02/10	Realizar interventoría a las obras de mejoramiento PTARD y/o Alcantarillado en la zona rural de Cali	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	504.203.000
BP-26004320/1/01/02/11	Realizar el fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de	2-3201010010316	AlcantPltasTtoAgua	12460001	SGP-APSB.11/12	937.117.020

ELEMENTO PEP	DESCRIPCIÓN DE ELEM. PEP	POSPRE	NOMBRE DE POSPRE	FONDO	NOMBRE DE FONDO	VALOR
	alcantarillado en la zona rural.					
BP-26004320/1/01/02/12	Realizar el fortalecimiento de esquemas organizacionales para la administración y operación de alcantarillado en la zona rural.	2-320202008	ServPresEmpServProd	121000	Icld	312.372.340
TOTAL						4.896.791.005

9. POBLACIÓN BENEFICIADA CON EL PROYECTO

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Población Afectada	37.355
Municipio de Cali	Población Beneficiada	37.355
Municipio de Cali	0 a 14 años	8.218
Municipio de Cali	15 a 19 años	2.989
Municipio de Cali	20 a 59 años	21.292
Municipio de Cali	Mayor de 60 años	4.856
Municipio de Cali	Población Afrocolombiana	0
Municipio de Cali	Población Raizal	0
Municipio de Cali	Pueblo Rom	0
Municipio de Cali	Población Mestiza	0
Municipio de Cali	Población Palenquera	0
Municipio de Cali	Masculino	14.941
Municipio de Cali	Femenino	22.414
Municipio de Cali	Desplazados	0

UBICACIÓN	TIPO DE POBLACIÓN	CANTIDAD
Municipio de Cali	Discapacitados	0
Municipio de Cali	Víctimas	0
Municipio de Cali	Población Indígena	0

10. INDICADOR OBJETIVO GENERAL

INDICADOR. OBJETIVO GENERAL	UNIDAD	META
SISTEMAS DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS MEJORADAS EN LA ZONA RURAL	NUMERO	9

11. VIABILIDAD ORGANISMOS

Concepto de viabilidad de los Organismos	SI [X] NO [ ]

FECHA: 22/06/2022
HORA: 2:16:29
NOMBRE: Marco Aurelio Vera Diaz

12. CONTROL POSTERIOR DE VIABILIDAD DAPM

Concepto de Control Posterior de Viabilidad DAPM	SI [X] NO [ ]

FECHA: 12/08/2022
HORA: 16:20:05
NOMBRE: Roy Alejandro Barreras Cortes